Index of Claims



Application/Control No.

10/798,087 Examiner

Hung Q. Dang

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KOBAYASHI, KOJI

Art Unit

2621

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected Ν Interference

Appeal Α o Objected

		ـــــا				_	J			Щ.	
CIA	Date										
Cla				r	, '	Jau	<u> </u>	r		_	
_	Original	11/21/07									
Final	g	21/						ļ			
ււ	ő	[≑									
					<u> </u>	ļ	_	ļ	ļ	Ш	
	1_	1	_					_	<u> </u>		
	2	<u>\\</u>				<u> </u>		_			
	3	7 7		<u> </u>	\vdash	_		<u> </u>	<u> </u>	Н	
	1 2 3 4 5 6 7	\ \ \ \ \ \ \			 	<u> </u>	-	-	-		
	2	1		-	<u> </u>	<u> </u>	├	├—	<u> </u>	Н	
	-5-	1								-	
	-	<u>`</u>				-	-	-	├	-	
 	-	├—			 	 	 —	 —	⊢	Н	
	10	├		-	├			-	├	-	
	11				-	 -		-		├─┤	
	12	 			 			-	-	$\vdash\vdash$	
	13	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	$\vdash\vdash$	
	1.4	 -			 	\vdash	├	 .	\vdash	$\vdash \vdash$	
<u> </u>	15				 -		 			$\vdash \vdash$	
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	-			\vdash	\vdash	-	-	-	$\vdash\vdash$	
	17	-		┢	-	-	-	-	 	Н	
	18	┝	_				├	┝	-	\vdash	
	19	\vdash		-	\vdash		\vdash	\vdash		Н	
	20	-				_	┢	 	\vdash	Н	
	21	 	_	\vdash		-		-	-	Н	
	22	-		-	_	_	\vdash	┝	-	Н	
	23	\vdash				_		 	 	Н	
	22 23 24 25 26 27 28 29	\vdash				_	\vdash		\vdash	Н	
	25	_		_	_	_	_		-	\vdash	
	26		_	_			\vdash	\vdash		П	
	27			-	-			\vdash	\vdash	П	
	28			\vdash				_	-		
	29						\vdash	\vdash		П	
	30 31			_				\vdash		П	
	31							Г			
	32							Г			
	33										
	33 34										
	35										
	36 37										
	37										
	38							L			
	39					لسا					
	40				_			<u> </u>		Ш	
	41					_		_			
<u> </u>	42	L_				Щ	_		<u> </u>	\square	
	43	L_				L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	44	L_		_		Щ		<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	45			<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	46	<u> </u>					L	<u> </u>		Ш	
	47	<u> </u>		<u> </u>	L	_		<u> </u>		Ш	
	48	<u> </u>	_		ļ	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	49	<u> </u>		_	 _		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
1 1	50		1	1		l i	1	1	ı	i I	

Claim	Claim	Ι				Date					1	Cla	im	1				Date	<u> </u>			
1 √ 51 52 2 √ 53 54 5 √ 54 55 6 √ 55 56 7 √ 57 8 9 59 59 59 10 60 60 60 11 61 61 61 12 62 63 3 13 63 63 44 15 65 66 66 17 68 68 69 20 70 70 72 23 73 73 74 25 75 76 77 28 78 79 30 30 80 81 83 31 81 33 83 33 83 84 84 39 88 88 89 40 90 90 90 41 91 92 92 43 94		+-		Τ		<u> </u>	Ť	Ι	T	1	1	010				_		Juli			Г	\Box
Section Sect		Ι.										Final										
Signature Sign	1	√]		51									
6 V S6 57 S8 8 S9 S	2	1						Γ		Г			52									
6 V S6 57 S8 8 S9 S	3	1							Γ				53				_		-			
6 V S6 57 S8 8 S9 S	4	V						Π	П													
6 V S6 57 S8 8 S9 S	5	1		-			Γ	Г	Г				55							_	Г	
7 V 57 58 9 9 60 60 61 62 63 63 63 63 63 63 63 64 64 65 66 67 67 67 67 67 68 68 69 69 69 69 69 69 70 70 70 72 72 72 72 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 77 77 77 78 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	6	1									1					\Box	-					
8 9 10 60 11 60 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96	7	V					_	T	_		1		57					-			\vdash	
9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96	8	\vdash		1	\vdash					$\overline{}$	1		58	\vdash						\vdash	_	
10	9	1	_		_	\vdash		\vdash		\vdash	1		59				_					
11 12 61 62 63 63 63 63 64 64 64 65 65 65 66 67 68 66 67 68 66 67 68 69 70 70 71 72 72 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 74 74 77 77 78 88 89 80 33 33 83 83 83 83 83 83 83 83 <td< td=""><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td></td><td>⇈</td><td>1</td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td></td></td<>	10				_			\vdash		⇈	1			П							\vdash	
12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 98	11	1			_		 			 	1											
13 63 14 64 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		1		-	<u> </u>	-			1		1											
14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		1	_		\vdash						1				_					Г	Г	
15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 99	14	1			_	\vdash	\vdash	<u> </u>	⇈		1				_				_		\vdash	
16 17 66 67 68 19 68 69 70 70 70 71 71 72 72 72 73 74 72 73 74 74 75 75 76 77 78 78 79 78 79 79 30 80 80 31 81 82 33 83 83 33 84 84 35 85 86 86 37 87 88 99 90 90 90 90 90 90 90 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 95 96 97 98 99 <t< td=""><td>15</td><td>1</td><td></td><td> </td><td></td><td> </td><td>_</td><td></td><td> </td><td>╁</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>-</td><td></td><td></td><td>-</td><td>_</td><td></td></t<>	15	1					_		 	╁	1					_	-			-	_	
17 18 67 68 19 68 70 70 20 70 71 72 72 23 73 74 74 75 75 76 77 77 78 78 79 78 79	16				\vdash		-	-	-	-	1		66			_					\vdash	
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	17	1		I^-					<u> </u>		1 1		67	П								
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		1	-					┢	\vdash		1			1								
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	19	\vdash	_	_				\vdash	Н	_	1									-		_
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	20			_			\vdash	T			1		70									
22 3 72 73 24 74 74 75 25 75 76 77 26 77 78 79 27 78 79 30 30 80 31 81 32 82 82 33 33 83 83 83 34 84 84 84 35 85 85 85 36 86 86 87 38 88 88 88 39 89 90 90 41 91 91 92 43 93 94 94 44 94 97 98 46 96 97 48 49 99 99 99		\vdash		\vdash			-	_	┪	┪	1			Н		_				_		
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	22	T		_			\vdash				1			П	\vdash							
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	23	T						_	 		1		73									
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	24	\vdash		 							1											
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	25		_	1					_				75							-	_	
27 28 77 78 29 79 30 80 31 31 81 82 83 33 83 84 84 35 85 86 86 37 87 88 88 39 89 90 90 41 91 91 92 43 94 94 94 45 96 97 98 48 98 99 99								I							_	_			_			
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	27									Π	1											
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	28												78									
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	29										1		79									
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	30			<u> </u>							1											
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99								Π			1									_		
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	32]											
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	33						Г	Π]		83									
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	34]		84									
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	35							П]		85									
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	36												86									
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							L						87									
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	38]											
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	39							匚					89									
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99								<u> </u>														
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	41					_		_		<u> </u>												
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99									<u> </u>	_				\Box								
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		$oxed{\Box}$																				
46 96 47 97 48 98 49 99	44			_		_		_	<u> </u>	<u> </u>												
47 97 48 98 49 99		\sqcup		<u> </u>	_		_	_	_												L	
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	46	1		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			96								Щ	
49 99 99		<u> </u>	_		<u> </u>	ļ		<u> </u>		<u> </u>											Щ	Щ
		Ш	_		ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				\sqcup							<u> </u>	Щ
150	49	 	_	<u> </u>	 _		<u> </u>	 _	<u> </u>	<u> </u>							Щ				Щ	Щ
······································	50	 _		L					<u> </u>	L	J		100	<u> </u>							L,	LJ

Cli	Date										
			Г			Γ		Ĭ			
Final	Original										
	101										
	102										
	103	Г				Г					
	104		_		_	_					
	105					\vdash	 		_		
	102 103 104 105 106	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	-	_			
	107	-									
	107 108	-	-	-			-			-	
	109	┢	┢	<u> </u>	_						
	110	┝		-	_	┢	 	_			
	110 111	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-				
	112	 	-	—	_	\vdash	\vdash			-	
	112		-	Ι	-	\vdash	\vdash			\vdash	
<u> </u>	114			├		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
\vdash	113 114 115	 					 	 	\vdash	Н	
	116	\vdash	_	-	H	┝	├─				
	116 117	\vdash	_				┝		 	-	
<u> </u>	118	┢				\vdash	┢	_	\vdash	\vdash	
	119	\vdash	<u> </u>						-	\vdash	
	119 120 121	\vdash					-	-		H	
	121	<u> </u>		\vdash			-	-			
	122			_			\vdash	_	-	\vdash	
	122 123 124 125 126 127 128 129			\vdash							
	124								<u> </u>		
	125										
	126										
	127		_						ļ		
	128		_	_							
	129			_							
	130 131	_									
	131	_		_	_						
	132				<u> </u>						
	133 134		_	<u> </u>		_	L		ļ	\square	
<u> </u>	134	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L	ļ	Ш	
<u> </u>	135 136	<u> </u> -	 -	ļ	ļ		 	ļ	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	136	<u> </u>	ļ	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	137	<u> </u>	Ь—	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	ļ	<u> </u>		<u> </u>	
<u> </u>	138 139	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	139	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 	 	_		$\vdash \vdash \vdash$	
\vdash	141			-	—	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	
\vdash	142	\vdash				 	 	_	\vdash	H	
\vdash	143	├─		_	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	144	\vdash			\vdash	 					
	145							-			
	146		_	_			Т		\vdash	H	
	147		П	Г		П				\vdash	
1	148								1		
	149										
	150								<u> </u>		